

TEKNINEN OPAS KORPINEN-ORAS BIDETTA -KOKONAISRATKAISUN SUUNNITTELUUN JA TOTEUTUKSEEN



KÄYTTÄJIEN JA SUUNNITTELIJOIDEN ARVOSTAMA RATKAISU KÄSISUIHKUN KÄYTETTÄVYYDEN PARANTAMISEKSI

Bidetta-käsisuihku on tärkeä osa suomalaisten henkilökohtaista hygieniää. Helpon käsisuihkun käyttö onnistuu, kun hanaan ylettää wc-istuimelta. Korpisen kylpyhuonekonsepteissa myös tämä on huomioitu osana toiminnallista suunnittelua. Sen sijaan LE-wc-tiloissa, terveydenhuollon, hotellien ja esteettömien kotien suuremmissa kylpyhuonetiloissa ulottuvuus ja käsisuihkun käyttö ovat suunnittelun haasteita.

Käyttäjien sekä Korpisen ja Oraksen tuotekehitystiimien yhteiskehittämisen tuloksena syntyi jo aiemmin kokonaisratkaisu, jota on nyt kehitetty entistä paremmaksi. **Oras suosittelee verkkovirtatoimista etä-Bidetta-ratkaisua**, jonka pariin Korpisen valikoimista löytyy aina oikea, yhteensopiva, **valmiiksi sisäänrakennetulla liitäntäkaapelilla varustettu tukikaide**.

Miksi tukikaiteet ja miksi siihen käsisuihku?

Tukikaiteilla on esteettömässä wc-tilassa huomattavan tärkeä merkitys turvallisuuden ja omatoimisuuden lisäämisessä. Paitsi pyörätuoli siirtymässä sekä wc-istuimelle laskeutumisen ja ylösnousemisen tukena, tukikaiteet helpottavat tasapainoa wc-istuimella istuttaessa ja estävät sivuttaiset putoamiset. Lue lisää tukikaiteen valintaan vaikuttavista tekijöistä Korpisen verkkosivuilta.

<https://www.korpinen.com/tuotteet/tukikaiteet/tukikaiteiden-valintaopas/>

Kun liikkuminen on haastavaa, on usein myös vartalon kiertäminen käsisuihkun nostamiseksi esimerkiksi wc-istuimen taakse seinälle sijoitetusta pidikkeestä erityisen vaikeaa. Siitä syystä suosittelemme aina kiinnittämään käsisuihkun tukikaiteeseen lähelle käyttäjää.

Tukikaiteeseen, jonka sisällä Oraksen liitäntäkaapeli on valmiiksi asennettuna, lisätään kannake ja siihen käsisuihkun ripustin. Etäkäytettävä Oras Bidetta -käsisuihku on toimintavalmiina, kun se nostetaan pois ripustimestaan. Vettä saadaan tulemaan vaivattomasti painamalla käsisuihkun liipasinta. Kun käsisuihku palautetaan ripustimeensa, muuttuu letku paineettomaksi.

Tukikaiteen sisällä kulkeva kaapeli on suojassa, mikä tekee siitä sekä tyylikkään että turvallisen vaihtoehdon. Tämä ratkaisu tuo helppoutta monilla eri tavoilla: paristojen vaihtoja ei tarvita, kaapelia ei tarvitse pujottaa

työmaalla tai kiinnittää kaiteeseen nippusiteillä. Mikä tärkeintä, käyttäjän ei tarvitse kurkottaa pesualtaan hanaan ja käsisuihkua seinäripustimesta.

Tutki ohessa olevat Oraksen malliasennuskuvat suunnittelussa huomioitavista LV- ja sähköasennuksista. Jotta suihkuletkun ja kaapelin pituus riittävät, niiden **liitännät tulee suunnitella samalle puolelle kuin liitäntäkaapelilla varustettu tukikaide tullaan asentamaan.**

Kun Bidetta-ratkaisu on selvillä, valitse sen kanssa yhteensopiva tukikaide ja vie kaikki tuotekoodit varusteluetteloon.

Kysy lisää, ja jos tarvitset apua, autamme mielellämme!

KORPISEN TUKIKAITEET SISÄÄNRAKENNETULLA ORAKSEN ETÄKÄYTETTÄVÄN BIDETTA-KÄSISUIHKUN LIITÄNTÄKAAPELILLA

Oraksen Bidetta-ratkaisuissa käytetään kahta erityyppistä liitäntäkaapelia. Yhteisen jatkokehityksen tuloksena sopivan tukikaiteen valinta on nyt helpompaa, mutta **yhteensopivuus pitää varmistaa läpi suunnittelu-, hankinta- ja asennusprosessin.**

Miten valitsen oikean tukikaiteen valittuun Bidetta-ratkaisuun sopivaksi?

Tukikaiteet myydään kappaleittain, mutta suosittelemme sijoittamaan tukikaiteet wc-istuimen molemmin puolin. Toisen puolen tukikaide voidaan toteuttaa myös varauksena, johon kaideosa lisätään tarpeen mukaan. Kun toisella puolella on kaapeloitu tukikaide ja käsisuihkun ripustin, valitaan toiselle puolelle vastaava tukikaide ilman kaapelia. Ohjeet ja tuotenumerot löytyvät tästä teknisestä oppaasta aina valitun Oras Bidetta -ratkaisun malliasennuskuvien jälkeen.

Regal-tukikaiteita, joiden sisällä on valmiiksi asennettu liitäntäkaapeli, on saatavana korkeussäädettävänä 615, 800 ja 900 mm pitkinä. Regal-tukikaiteen kiinnitystarvikkeet on tilattavissa erikseen.

Sense-tukikaiteita, joiden sisällä on valmiiksi asennettu liitäntäkaapeli, on saatavana kiinteinä 660, 760 ja 900 mm pitkinä. Kaikki mallit ovat helposti korkeussäädettäviä 200 mm säätövaralla, kun niihin hankitaan erikseen myytävä korkeudensäätekisko 41200. Sense-tukikaiteet on saatavilla myös tukijalalla sekä kaarevana Wave-mallina, joka mahdollistaa kahden eri tason otteen. Kiinteä Sense-tukikaide kiinnitetään 6 ruuvilla ja korkeussäädettävä 6 ruuvilla, kiinnitystarvikkeet sisältyvät toimitukseen.

Kannake, johon Oraksen käsisuihkun ripustin kiinnitetään, toimitetaan tukikaiteen mukana. Kannakkeen suunta, ripustin oikealle tai vasemmalle puolelle, on valittavissa asennuksen yhteydessä. Sen oikea paikka on kuitenkin aina käyttäjästä katsottuna tukikaiteen ulkopuolella.

Huomaa: Korpisen valikoimien Regal- ja Sense-tukikaiteet ovat saatavina valmiiksi Bidetta-liitäntäkaapelilla varustettuina. Sen sijaan **Stay**-tukikaiteeseen voidaan liittää vain manuaalihanauksen tai etäkäytettävän paristolla toimivan Bidetta-käsisuihkun ripustin.

Siinä tapauksessa, että **Bidetta-ratkaisu on paristotoiminen tai käsisuihkua käytetään manuaalisesti hanalta**, valitaan perustukikaide ilman sisään asennettua liitäntäkaapelia. Suosittelemme, että myös tämän vaihtoehdon kohdalla käsisuihkun ripustin tuodaan tukikaiteeseen lähelle käyttäjää. Tällöin oikea tuote on:

17720	Kannake käsisuihkupidikkeelle Regal- ja Stay-tukikaiteisiin, nivelletty malli
17221	Kannake käsisuihkupidikkeelle Sense-tukikaiteeseen, nivelletty malli, pikakiinnitys

Tukikaiteet ja niihin liittyvät tuotteet tilataan Korpiselta.

Oraksen etäkäytettävän Bidetta-ratkaisun malliasennuskuva 1/4

Regal- ja Sense-tukikaiteelle liitäntäkaapelilla **197033** (10 m) Oras Electra kosketusvapaalle pesuallashanalle:

6105Z verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, joustavat kytkentäputket

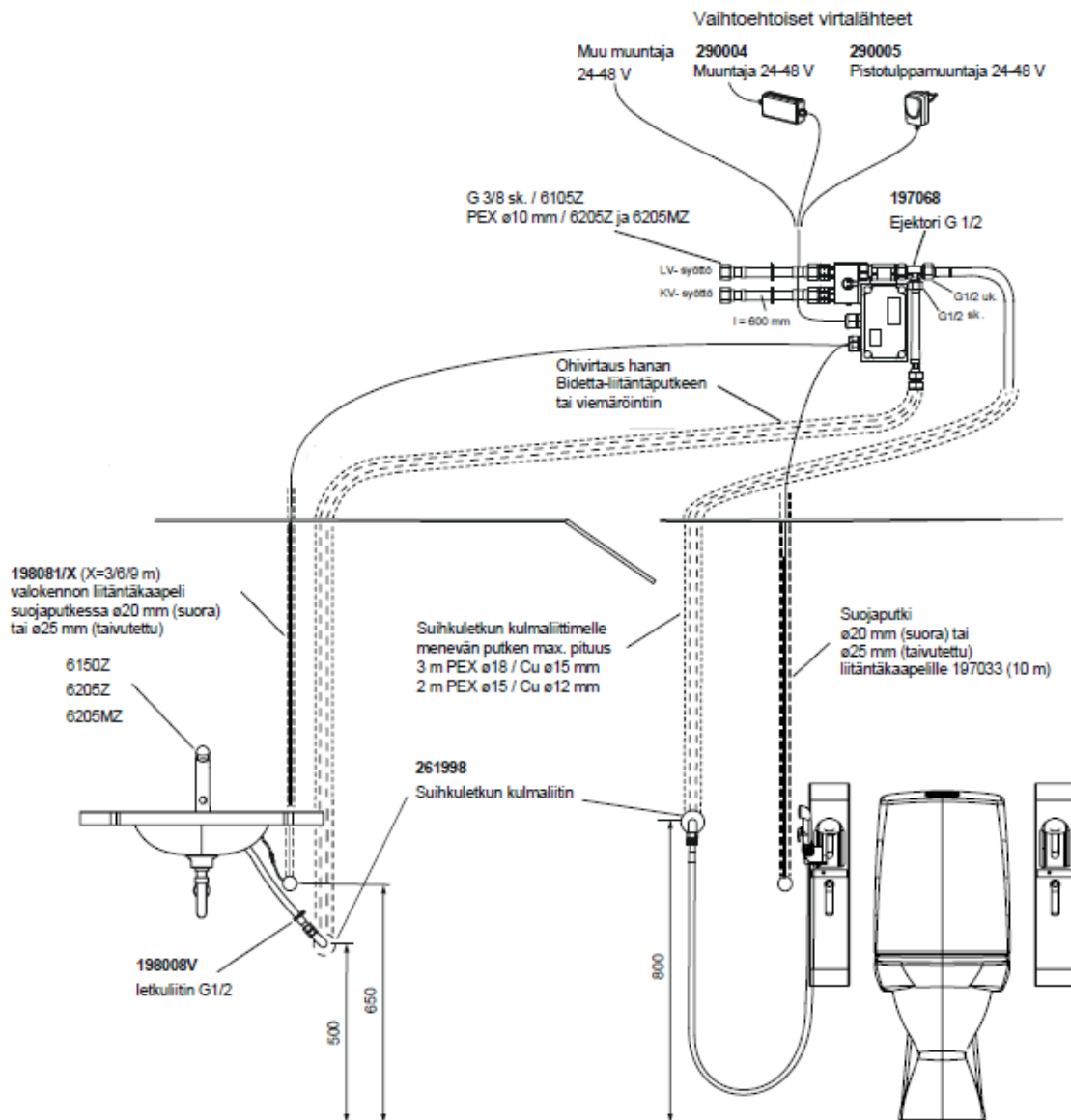
6205Z verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, PEX-kytkentäputket

6205MZ verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, PEX-kytkentäputket,
sisältää desinfektiohuuhtelun kestävän Bidetta-setin



Malliasennuskuva

Regal- ja Sense-tukikaide liitäntäkaapelilla 197033 (10 m) + Oras Electra kosketusvapaa pesuallashana:
6105Z verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, joustavat kytkentäputket
6205Z verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, PEX-kytkentäputket
6205MZ verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, PEX-kytkentäputket, sisältää desinfektiohuuhtelun kestävän Bidetta-setin



HUOM! Lihavoidut tuotenumerot hankittava erikseen, eivät sisälly hanatoimituksiin.

Oraksen etäkäytettävän Bidetta-ratkaisun malliasennuskuva 2/4

Regal- ja Sense-tukikaiteelle liitäntäkaapelilla **197033** (10 m) Oras Electra etä-Bidetta-yksikölle:



197065Z verkkovirtakäyttöinen 24-48 V

197065MZ verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, sisältää desinfektiohuuhtelun kestävän Bidetta-setin



Malliasennuskuva

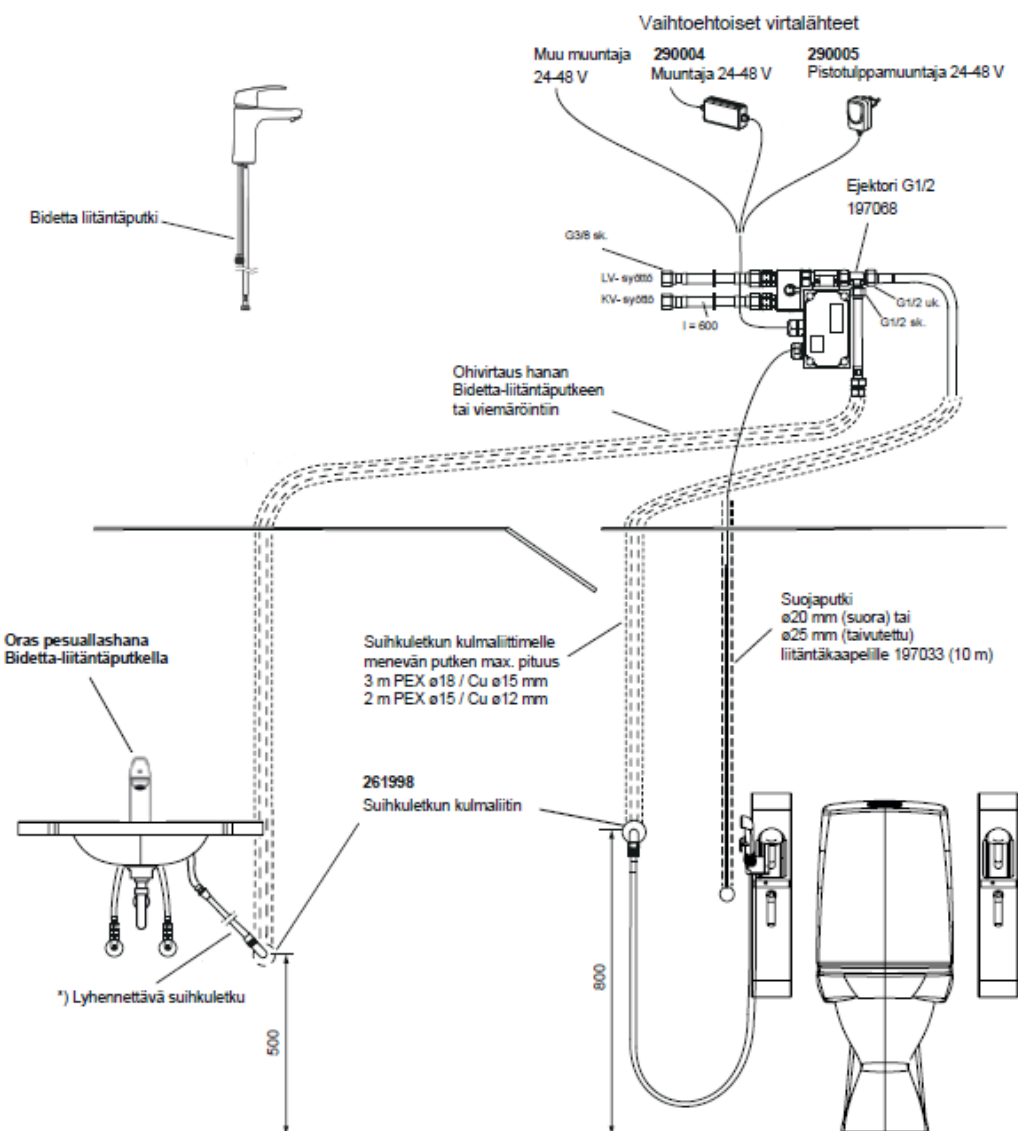
Regal- ja Sense-tukikaide liitäntäkaapelilla 197033 (10 m) + Oras Electra etä-Bidetta-yksikkö:

197065Z verkkovirtakäyttöinen 24-48 V

197065MZ verkkovirtakäyttöinen 24-48 V, sisältää desinfektiohuuhtelun kestävän Bidetta-setin

Etä-Bidetta-yksiköt ovat liitettävissä kaikkiin

Oras-pesuallashanoihin, joissa on Bidetta-liitäntäputki



*) Hanan Bidetta-liitäntäputken ja suihkuletkun kulmaliittimen väliin tulee tuotteen mukana lyhennettävä suihkuletku (L= 1000 mm)

HUOM! Lihavoidut tuotenumerot hankittava erikseen, eivät sisälly etä-Bidetta-yksikköjen toimituksiin.

Tukikaidevalinnat Oraksen etäkäytettävän Bidetta-ratkaisun asennuskuvien 1 & 2/4 pohjalta

Kun suunnitelmissa on Oras Electra kosketusvapaat pesuallashanat 6105Z, 6205Z tai 6205MZ tai Oras Electra etä-Bidetta-yksiköt 197065Z tai 197065MZ, valitaan kohteeseen Regal- tai Sense-tukikaidevaihtoehdoista muuhun toiminnalliseen suunnitteluun parhaiten sopiva tukikaide. Alla olevan taulukon tukikaiteiden sisään on valmiiksi asennettu liitäntäkaapeli **197033** (10 m). Valitse oikean mittainen ja värinen kaide listasta ja vielä wc-istuimen toiselle puolelle samanlainen tukikaide ilman liitäntäkaapelia.



Tuotenumerot / [Regal](#)-tukikaiteet:

20212G-O197	Regal-tukikaide 615 mm, korkeussäädettävä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20212R-O197	Regal-tukikaide 615 mm, korkeussäädettävä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20106G-O197	Regal-tukikaide 800 mm, korkeussäädettävä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20106R-O197	Regal-tukikaide 800 mm, korkeussäädettävä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20204G-O197	Regal-tukikaide 900 mm, korkeussäädettävä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20204R-O197	Regal-tukikaide 900 mm, korkeussäädettävä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
6208	Kiinnitystarvikkeet eivät sisälly toimitukseen, tilattavissa erikseen Regal-tukikaiteelle (tiili/harkko/betoni): 6 kpl haponkestävää kansiruuvia + aluslevyt ja kiinnitystulpat
201026	Korkeussäädettävän Regal-tukikaiteen varaus
1721	Wc-paperiteline Regal-tukikaiteeseen

Tilaa pariaksi tukikaide myös wc-istuimen toiselle puolelle:

Tuotekoodi, esim. **20204G-O197** ilman O197-loppuosaa eli **20204G** Regal-tukikaide, 900 mm, korkeussäädettävä, harmaa.

Korpinen on toimittanut sairaalakohteisiin liitäntäkaapelilla varustettuja tukikaiteita, joissa on samassa tukikaiteessa sekä käsisuihkukannake että wc-paperiteline. Yhdistelmää varten tarvittavista lisäporauksista johtuen kyseessä on erityistilaustuote. Kysy lisää ja tuotenumerot Korpiselta.



Tuotenumerot / [Sense](#)-tukikaiteet:

41200	Korkeudensäätökisko Sense-tukikaiteeseen, säätövara 200 mm. Tarve: 1 kpl / korkeussäädettävä tukikaide
40660G-O197	Sense-tukikaide 660 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40660R-O197	Sense-tukikaide 660 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40760G-O197	Sense-tukikaide 760 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle

40760G-WO197	Sense Wave -tukikaide 760 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40760R-O197	Sense-tukikaide 760 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40760R-WO197	Sense Wave -tukikaide 760 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900G-O197	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900G-LO197	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa, tukijalka . Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900G-WO197	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900G-WLO197	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa, tukijalka . Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900R-O197	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900R-LO197	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen, tukijalka . Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900R-WO197	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
40900R-WLO197	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen, tukijalka . Sis. Oraksen liitántäkaapelin 197033 (10 m) ja kannakkeen käsisiuhkun ripustimelle
1722	Wc-paperiteline Sense-tukikaiteeseen, pikakiinnitys
41220	Korkeussäädettävän Sense-tukikaiteen varaus
41230	Korkeussäädettävä kiinnityslaippa Sense-tukikaiteelle varaukseen 41220

Tilaa pariaksi tukikaide myös wc-istuimen toiselle puolelle:

Tuotekoodi, esim. 40900G-O197 ilman O197-loppuosaa eli **40900G Sense-tukikaide, 900 mm, kiinteä, harmaa + 41200 Korkeudensäätökisko Sense-tukikaiteeseen, säätövara 200 mm**, jos tukikaide halutaan korkeussäädettävänä.

Sense-tukikaiteisiin on mahdollista lisätä samaan tukikaiteeseen käsisiuhkukannakkeen kanssa myös lisävarusteena myytävä pikakiinnitettävä 1722 Wc-paperiteline Sense-tukikaiteeseen. Jos wc-paperiteline halutaan molempiin tukikaiteisiin, tilataan niitä kaksi kappaletta.

Tukikaidevalinnat Oraksen etäkäytettävän Bidetta-ratkaisun asennuskuvan 3/4 pohjalta

Kun liitäntäkaapeli kytketään suoraan muuntajaan 290007, käytetään ainoastaan tukikaiteen sisässä olevaa kaapelia 199510. Jos käytetään pistotulppamuuntajaa 199550, liitetään tukikaiteen mukana tuleva lyhyt kaapeli 600817 kutistejatkoliittimillä tukikaiteen sisässä olevaan pitkään kaapeliin 199510. Asennusohjeissa tarkemmat tiedot.



Tuotenumerot / [Regal-tukikaiteet](#):

20212G-O199	Regal-tukikaide 615 mm, korkeussäädettävä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 199510 (10 m), pistotulppamuuntajaa 199550 varten liitäntäkaapelin 600817, jatkoliittimen kutistesukalla ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20212R-O199	Regal-tukikaide 615 mm, korkeussäädettävä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 199510 (10 m), pistotulppamuuntajaa 199550 varten liitäntäkaapelin 600817, jatkoliittimen kutistesukalla ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20106G-O199	Regal-tukikaide 800 mm, korkeussäädettävä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 199510 (10 m), pistotulppamuuntajaa 199550 varten liitäntäkaapelin 600817, jatkoliittimen kutistesukalla ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20106R-O199	Regal-tukikaide 800 mm, korkeussäädettävä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 199510 (10 m), pistotulppamuuntajaa 199550 varten liitäntäkaapelin 600817, jatkoliittimen kutistesukalla ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20204G-O199	Regal-tukikaide 900 mm, korkeussäädettävä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 199510 (10 m), pistotulppamuuntajaa 199550 varten liitäntäkaapelin 600817, jatkoliittimen kutistesukalla ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
20204R-O199	Regal-tukikaide 900 mm, korkeussäädettävä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 199510 (10 m), pistotulppamuuntajaa 199550 varten liitäntäkaapelin 600817, jatkoliittimen kutistesukalla ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
6208	Kiinnitystarvikkeet eivät sisälly toimitukseen, tilattavissa erikseen Regal-tukikaiteelle (tiili/harkko/betoni): 6 kpl haponkestävää kansiruuvia + aluslevyt ja kiinnitystulpat
201026	Korkeussäädettävän Regal-tukikaiteen varaus
1721	Wc-paperiteline Regal-tukikaiteeseen

Tilaa pariaksi tukikaide myös wc-istuimen toiselle puolelle:

Tuotekoodi, esim. **20204G-O199** ilman O199-loppuosaa eli **20204G Regal-tukikaide, 900 mm, korkeussäädettävä, harmaa.**

Korpinen on toimittanut sairaalakohteisiin liitäntäkaapelilla varustettuja tukikaiteita, joissa on samassa tukikaiteessa sekä käsisuihkukannake että wc-paperiteline. Yhdistelmää varten tarvittavista lisäporauksista johtuen kyseessä on erityistilaustuote. Kysy lisää ja tuotenumerot Korpiselta.

Oraksen etäkäytettävän Bidetta-ratkaisun malliasennuskuva 4/4

Sense-tukikaiteelle liitântäkaapelilla **200570** (7 m) Oras Electra etä-Bidetta-yksikölle:

197096Z verkkovirtakäyttöinen 9 V



197103Z verkkovirtakäyttöinen 9 V,

sisältää desinfektiohuuhtelun kestävän Bidetta-setin



Malliasennuskuva

Sense-tukikaide liitântäkaapelilla 200570 (7 m) + Oras Electra etä-Bidetta-yksikkö:

197096Z verkkovirtakäyttöinen 9 V

197103Z verkkovirtakäyttöinen 9 V, sisältää desinfektiohuuhtelun kestävän Bidetta-setin

Etä-Bidetta-yksiköt ovat liitettävissä kaikkiin Oras-pesuallashanoihin, joissa on Bidetta-liitântäputki esim. Oras Electra 9267FZ tai 9367FZ

Bidetta-liitântäputki



Vaihtoehtoiset
virtalähteet

290007
Muuntaja 230/9 V

Vaihtoehtoinen virtalähde
pietotulppamuuntajalle. Tämän
muuntajan taake max. 5 tuotetta

Poistetaan liitântäkaapelin 200570 liitin
ja kytketään johdot suoraan muuntajaan.

199550
Pietotulppamuuntaja 230/9 V

Pietotulppamuuntaja 230/9 V
199550

Bluetooth
ohjaukseen 9V

Virtansyöttö
hanalle 9 V

LV-syöttö

KV-syöttö

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

G3/8 ul.

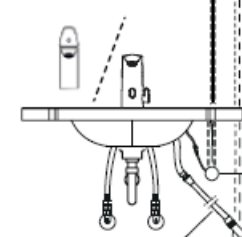
G1/2 ul.

G3/8 ul.

G1/2 ul.

200570 (7 m)
Liitântäkaapeli tarvitaan elektro-
nisille pesuallashanoille (9 V).
Suojaputki ø20 mm
liitântäkaapelille

Oras pesuallashana
Bidetta-liitântäputkella



*) Lyhennettävä suihkuletku

500

650

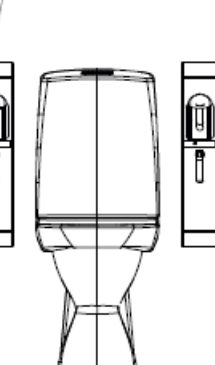
800

Suihkuletkun kulmalittimeille
menevän putken max. pituus
3 m PEX ø18 / Cu ø15 mm
2 m PEX ø15 / Cu ø12 mm

Suihkuletkun
kulmalitin 261998

Suojaputki ø20 mm
liitântäkaapelille 200570 (7 m)

197116Z
Bidetta-ripustin



*) Hanan Bidetta-liitântäputken ja suihkuletkun kulmalitimen väliin tulee tuotteen mukana lyhennettävä suihkuletku (L= 1000 mm)

**) Kannakoinnissa huomioitava Ympäristöministeriön asetus 1047/2017 rakennusten vesi- ja viemärlaitteistoista: 16 § Vesijohtojen kannatusten ja kiinnityspisteiden on oltava sellaisia, ettei lämpölaajeneminen eivätkä veden virtauksesta syntyvät voimat aiheuta putkien siirtymistä, irtaamista, rikkoutumista tai häiritsevää ääntä. Kannatusten ja kiinnityksessä käytettävien tuotteiden on oltava käyttöympäristössään korroosionkestäviä.

HUOM! Lihavoidut tuotenumerot hankittava erikseen, eivät sisälly etä-Bidetta-yksikköjen toimituksiin.

Tukikaidevalinnat Oraksen etäkäytettävän Bidetta-ratkaisun asennuskuvan 4/4 pohjalta

Kun suunnitelmissa on Oras Electra etä-Bidetta-yksiköt **197096Z** tai **197103Z**, valitse **Sense-tukikaide**, jonka **sisällä on** liitäntäkaapeli **200570** (7 m) eli tuotekoodissa -O200. Valitse oikean mittainen ja värinen kaide listasta ja vielä wc-istuimen toiselle puolelle samanlainen tukikaide ilman liitäntäkaapelia.



Tuotenumerot / [Sense-tukikaiteet](#):

41200	Korkeudensäätökisko Sense-tukikaiteeseen, säätövara 200 mm. 1 kpl / korkeussäädettävä tukikaide
40660G-O200	Sense-tukikaide 660 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40660R-O200	Sense-tukikaide 660 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40760G-O200	Sense-tukikaide 760 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40760G-WO200	Sense Wave -tukikaide 760 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40760R-O200	Sense-tukikaide 760 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40760R-WO200	Sense Wave -tukikaide 760 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900G-O200	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900G-LO200	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa, tukijalka . Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900G-WO200	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900G-WLO200	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, harmaa, tukijalka . Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900R-O200	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900R-LO200	Sense-tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen, tukijalka . Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900R-WO200	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen. Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
40900R-WLO200	Sense Wave -tukikaide 900 mm, kiinteä, punainen, tukijalka . Sis. Oraksen liitäntäkaapelin 200570 (7 m) ja kannakkeen käsisuihkun ripustimelle
1722	Wc-paperiteline Sense-tukikaiteeseen, pikakiinnitettävä, tilaa 2 kpl, jos molempii kaiteisiin
41220	Varaus korkeussäädettävälle Sense-tukikaiteelle
41230	Korkeussäädettävä kiinnityslaippa Sense-tukikaiteelle varaukseen 41220

Tilaa pariksi tukikaide myös wc-istuimen toiselle puolelle:

Tuotekoodi, esim. 40900G-O200 ilman O200-loppuosaa eli **40900G Sense-tukikaide**, 900 mm, kiinteä, harmaa + **41200 Korkeudensäätökisko Sense-tukikaiteeseen**, säätövara 200 mm, jos tukikaide halutaan korkeussäädettävänä.

Kun haluat kuulla lisää ja nähdä tuotteen,
asiantuntijamme auttavat!



ANU PENNANEN

Suunnittelijat, arkkitehdit,
rakennuttajat

anu.pennanen@korpinen.com

+358 40 527 0742



LASSI LAHTI

Suunnittelijat

lassi.lahti@oras.com

+358 50 567 3645

Oraksen tuotteet tilataan Oraksen jälleenmyyjien kautta.

Korpisen tukikaide- ja lisävarustetilaukset: korpinen@korpinen.com tai asiakaspalvelu, puh. 09 5491 4490.